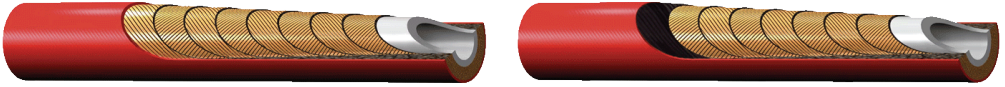


# Polyflex PFX40



Der neue Ultrahochdruck-Wasserstrahlschlauch PFX40 wurde speziell für Ihren Höchstdruckeinsatz entwickelt. Er kann für Hydrodemolition, Bauwesen, Schiffsindustrie und alle Märkte verwendet werden, die einen Druck von 4.000 bar (58.000 psi) erfordern. Für extremere Bedingungen mit erhöhtem Verschleiß an der Oberdecke ist eine sehr abriebfeste Tough-Jacket Version verfügbar.

Im Vergleich zu den ehemaligen Schläuchen bietet der PFX40 Ihnen folgende Vorteile:

- Geeignet für Anwendungen bis zu 4.000 bar
- Verbesserte Standzeit
- Hohe Robustheit
- Geringes Gewicht

## Technische Daten

- Innenrohr: POM
- Druckträger: Acht Spiraleinlagen aus Stahldraht mit maximaler Zugfestigkeit
- Decke: Polyamid (optional mit zweiter Oberdecke aus Tough Jacket Material)
- Temperatur: -10°C bis +70°C
- Farbe: Rot

Bezeichnung						
5	4,8 mm	15,1 mm	4.000 bar	8.000 bar	200 mm	0,64 kg/m
5-TJ*	4,8 mm	19,1 mm	4.000 bar	8.000 bar	200 mm	0,77 kg/m

## Passende Armaturen:

Armatur	PFX40-5
AG 3/8-24 UNF-LH	X
AG 9/16-18 UNF-LH	X
AG 1/4-28 UNF-LH	X
AG M14 x 1,5-LH	X
ÜM 9/16-18 UNF	X
LOK DN5	X